Docket No.

239327US

TES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

IN RE APPLICATION OF: IIOTANI, et al.

SERIAL NUMBER: 10/600,349

ATTN: APPLICATION BRANCH

FILING DATE:

June 23, 2003

FOR:

APPARATUS AND METHOD FOR TREATING WASTEWATER CONTAINING NITROGEN-

CONTAINING DYES

FILING OF DECLARATION UNDER 37 CFR 1.53(f)

COMMISSIONER FOR PATENTS ALEXANDRIA, VIRGINIA 22313

SIR:

Responsive to the notification dated September 15, 2003, and in accordance with the provisions of 37 CFR 1.53(f), Applicants submit herewith a Rule 63 Declaration.

The required fee was paid at the time of filing the application.

In light of the foregoing, this application is deemed to be in proper condition for examination and such favorable action is earnestly solicited.

Respectfully Submitted,

OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C.

Norman F. Oblon

Registration No. 24,618

Customer Number

22850

Fax. (703) 413-2220 (OSMMN 05/03)

Declaration and Rower of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者(下記の名称が複数の場合)であると信じています。

上詞	記発明の明細書は、		
	本書に添付されてV 月		、米国出願番号または特
	許協定条約国際出願	質番号を	
		とし、	
	(該当する場合)		に訂正されました。

払は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務がある ことを認めます。 As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

Apparatus and method for treating wastewater containing nitrogen-containing dyes

the specification of which					
is attached here	is attached hereto.				
was filed on	June 23, 200	3			
as United States Application Number or PCT International Application Number					
10/60	00,349	_and was amended on			
		(if applicable)			

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a) - (d)項又は365条 (b) 項に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Market Claimed 優先権主張
183246/2002	Japan	24 June 2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	Yes No
(番号)	(国名)	(出願年月日)	はい いいえ
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	Yes No
(番号)	(国名)	(出願年月日)	はい いいえ
私は、第35編米国法典119条 (e) 特許出願規定に記載された権利を		I hereby claim the benefit under Code, §119(e) of any Unite application(s) listed below.	Title 35, United States ed States provisional
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、下記の米国法典第35編12 特許出願に記載された権利、又は 力条約365条(c)に基づく権利を 本出願の各請求範囲の内容が米 又は特許協力条約で規定された方 に開示されていない限り、その先 本出願書の日本国内または特許協 間中に入手された、連邦規則法 れた特許資格の有無に関する重要 あることを認識しています。	米国を指定している特許協 ここに主張します。また、 国法典第35編112条第1項 法で先行する米国特許出願 行米国出願書提出日以降で 力条約国際提出日までの期 典第37編1条56項で定義さ	I hereby claim the benefit under Code, §120 of any United States of any PCT International application States, listed below and, insofar each of the claims of this application prior United States or PCT International provided by the first paray States Code, §112, I acknowled information which is material to partitle 37, Code of Federal Regulation available between the filing date of the national or PCT Internation application.	application(s), or §365(c) in designating the United as the subject matter of on is not disclosed in the ational application in the graph of Title 35, United ge the duty to disclose atentability as defined in ons, §1.56 which became the prior application and
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendin (現況:特許許可済、係履	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出顧日)	(Status: Patented, Pendin (現況:特許許可済、係原	

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

委任状:私は下記の発明者として、本出願に関する一 切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士ま たは代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記の こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number

22850

書類送付先

Send Correspondence to:

Customer Number

22850

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

単独発明者または第 1の共同発明者の氏名		Full name of sole or first inventor Tadao SHIOTANI			
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date		
		Tadao Shiotami	October 27. 2003		
住所		Residence Osaka, JAPAN			
国籍		Citizenship Japan			
郵便の宛先		Mailing Address c/o Kuraray Co., Ltd., 12-39, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JAPAN			

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第 2の共同発明者の氏名		Full name of second joint inventor Yuko TAKAMI	Full name of second joint inventor, If any		
第 2の共同発明者の署名	日付		Dota		
弟 200天向完明名の名名	₽ 1¥	Second inventor's signature	Date		
		Yuko Jakami	October 27.2003		
住所		Residence	•		
		Osaka, JAPAN			
国籍		Citizenship			
		Japan			
郵便の宛先		Mailing Address			
		c/o Kuraray Co., Ltd.,			
		12-39, Umeda 1-chome, Kita-ku,			
		Osaka-shi, Osaka, JAPAN			
第 3の共同発明者の氏名		Full name of third joint inventor, If any			
3N - 13 N 13221		Seiichi NAKAHARA	•		
第 3の共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature	Date		
		Seuchi Makahara	October 27, 2003		
住所		Residence			
		Osaka, JAPAN			
国籍		Citizenship			
		Japan			
郵便の宛先		Mailing Address	•		
		c/o Kuraray Co., Ltd.,			
		12-39, Umeda 1-chome, Kita-ku			
		Osaka-shi, Osaka, JAPAN			